

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
в Карасукском районе

Орган инспекций аттестат аккредитации № RA.RU.710008 выдан 25 июня 2015г.
632862 г. Карасук, улица Коммунистическая, д.58,
тел: 33-426, факс: 33-475, E-mail: gigotd_karasuk@mail.ru

Экспертное заключение
по результатам лабораторных исследований
№ КГ/000623 от 17.06.2019

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** вода холодная питьевая
2. **Дата(ы) изготовления *:**
3. **Изготовитель(и) *:**
4. **Объем(ы) партии *:**
5. **Цель отбора:** по заявке, договор №237 от 11.03.2019г
6. **Наименование объекта:** Новониколаевское МУП ЖКХ.
7. **Адрес объекта:** Новосибирская область, Купинский р-н, Новониколаевка с, ул. Центральная, д. 3
8. **Место (адрес) отбора:** Скважина; Колонка; 632748, Новосибирская область, Купинский р-н, Новониколаевка с
9. **Для экспертизы представлены документы:**
-протоколы лабораторных исследований № 2202 от 14.06.2019г., № 2203 от 17.06.2019г., выданные ИЛЦ ФББУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе.
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:**

Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. СанПиН 2.1.4.1074-01

11. Заключение:

Проба воды холодной питьевой (скважина с. Новониколаевка) соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 по исследованным микробиологическим показателям, по запаху, цветности, мутности, показателю pH, перманганатной окисляемости, общей жесткости, минерализации (сухому остатку), содержанию аммиака и ионов аммония, нитратов, нитритов, хлоридов, сульфатов, железа, фтора, марганца, меди, свинца, кадмия, цинка, мышьяка (протокол №2203 от 17.06.2019г).

Проба воды холодной питьевой (колонка с. Новониколаевка) соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 по исследованным микробиологическим показателям, по запаху, цветности, мутности, показателю pH, перманганатной окисляемости, общей жесткости, минерализации (сухому остатку) (протокол №2202 от 14.06.2019г).

Врач по общей гигиене, эксперт:



Е. Ю. Козлова.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Карасукском районе
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес: 630099, г. Новосибирск,
ул. Фрунзе, д. 84
Фактический адрес: 632862, г. Карасук,
ул. Коммунистическая, д. 58
Телефон, факс: /38355 / 33-134, 33-426
ОКПО 76681824, ОГРН 1055406020845
ИНН/КПП 5406305556/542202001
E-mail: gigotd_karasuk@mail.ru

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.511690

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 2202 от 14 июня 2019 г.

1	Сведения о Заказчике	
1.1	Наименование	Новониколаевское МУП ЖКХ
1.2	Адрес	Новосибирская область, Купинский р-н, Новониколаевка с, ул. Центральная, д. 3
1.3	Цель исследований	по заявке
1.4	Основание (наименование, номер документа)	договор № 237 от 11.03.2019 г.
2	Сведения об объекте	
2.1	Наименование объекта	Новониколаевское МУП ЖКХ
2.2	Адрес объекта	Новосибирская область, Купинский р-н, Новониколаевка с, ул. Центральная, д. 3 (р-он местонахождения: Купинский р-н)
3	Сведения о пробе (образце)	
3.1	Место (адрес) отбора	632748, Новосибирская область, Купинский р-н, Новониколаевка с, Колонка
3.2	Наименование	вода холодная питьевая
3.3	Код	004180.БС.05.06.2019
3.4	Изготовитель (наименование, адрес)	-
3.5	Дата изготовления (розлива):	-
3.6	Тара, упаковка	стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка
3.7	Объем партии	-
3.8	Объем (количество)	2,0
3.9	Дата и время отбора	5 июня 2019 г.
3.10	Ф.И.О., должность отбиравшего пробу; наименование организации	Павлова Ю. В., помощник врача по гигиене питания; ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе
3.11	Условия доставки	автотранспорт, сумка-холодильник
3.12	Координаты точки отбора (для СГМ)	Х: с. ш. ГГ: ММ: СС: Y: в. д. ГГ: ММ: СС:
3.13	Дата и время доставлен в ИЛЦ	5 июня 2019 г.
3.14	Нормативный документ на метод отбора	ГОСТ Р 56237-2014
3.15	Нормативный документ регламентирующий показатели	СанПиН 2.1.4.1074-01
4	Дополнительные сведения	

Примечание: Результаты распространяются на испытанный образец
Протокол лабораторных исследований не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.
Ф.И.О. лица ответственного за оформление данного протокола: Подпись _____/Свистельникова В.А./

Заместитель
Руководителя Испытательного лабораторного центра

_____/Мальцева Т.Н./
(Подпись) (ФИО)



БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Место проведения исследований:	632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул, 58				
Номер направления:	ПЗ 039796				
Объем (количество) пробы:	0,5 л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	5 июня 2019 г.	13	час	30	мин
Даты проведения исследований	Начало:	5 июня 2019 г.	Окончание:	7 июня 2019 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты измерений	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
004180.БС.05.06.2019	Вода холодная питьевая (колонка)				
	ОМЧ	10	<= 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
	ОКБ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
	ТКБ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения:

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Место проведения исследований:	632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул, 58				
Номер направления:	ПЗ 039797				
Объем (количество) пробы:	1,5 л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	5 июня 2019 г.	13	час	30	мин
Даты проведения исследований	Начало:	5 июня 2019 г.	Окончание:	14 июня 2019 г.	

Средства измерений: фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 Св. № 347403 от 05.10.2017 до 05.10.2019;
анализатор жидкости МУЛЬТИТЕСТ ИПЛ-102 Св. № 413712 от 24.07.2018 до 24.07.2019

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты исследований, погрешность	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
004180.БС.05.06.2019	Вода холодная питьевая (колонка)				
	Запах 20 С	1	<= 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах 60 С	1	<= 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Цветность	9,28 ± 2,78	<= 20,0	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Мутность (длина волны - 530 нм)	< 0,58	<= 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
	рН	8,63 ± 0,10	6,0-9,0	единицы рН	РД 52.24.495-2017
	Перманганатная окисляемость	0,80 ± 0,16	<= 5,0	мг/дм3	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
	Общая жесткость	0,30 ± 0,05	<= 7,0	град. ж	ГОСТ 31954-2012
	Минерализация (Сухой остаток)	915,2 ± 91,5	<= 1000,0	мг/дм3	ГОСТ 18164-72

Дополнительные сведения:



Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Карасукском районе
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.511690

№ 2203 от 17 июня 2019 г.

Примечание: Результаты распространяются на испытанный образец
 Протокол лабораторных исследований не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.
 Ф.И.О. лица ответственного за оформление данного протокола: Подпись _____ /Свистельникова В.А./

_____/Свистельникова В.А./

_____/Мальцева Т.Н./

(Подпись) (ФИО)



БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Место проведения исследований:	632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул, 58				
Номер направления:	ПЗ 039794				
Объем (количество) пробы:	0,5 л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	5 июня 2019 г.		13	час	30 мин
Даты проведения исследований	Начало:	5 июня 2019 г.	Окончание:	7 июня 2019 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты измерений	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
004179.БС.05.06.2019	Вода холодная питьевая (скважина)				
	ОМЧ	0	≤ 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
	ОКБ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
	ТКБ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения:

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Место проведения исследований:	632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул, 58				
Номер направления:	ПЗ 039795				
Объем (количество) пробы:	3,0 л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	5 июня 2019 г.		13	час	30 мин
Даты проведения исследований	Начало:	5 июня 2019 г.	Окончание:	17 июня 2019 г.	

Средства измерений: фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 Св. № 347403 от 05.10.2017 до 05.10.2019; комплекс аналитический вольтамперометрический СТА Св. № 463432 от 15.04.2019 до 15.04.2020

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты исследований, погрешность	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
004179.БС.05.06.2019	Вода холодная питьевая (скважина)				
	Запах 20 С	1	≤ 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах 60 С	1	≤ 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Цветность	7,54 ± 2,26	≤ 20,0	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Мутность (длина волны - 530 нм)	< 0,58	≤ 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
	рН	8,64 ± 0,10	6,0-9,0	единицы рН	РД 52.24.495-2017
	Перманганатная окисляемость	0,76 ± 0,15	≤ 5,0	мг/дм3	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
	Аммиак и ионы амм-я	0,76 ± 0,15	≤ 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
	Нитраты	< 0,1	≤ 45,0	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
	Нитриты	< 0,003	≤ 3,0	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
	Общая жесткость	0,32 ± 0,05	≤ 7,0	град. Ж	ГОСТ 31954-2012
	Минерализация (Сухой остаток)	897,8 ± 89,8	≤ 1000,0	мг/дм3	ГОСТ 18164-72
	Хлориды	121,7 ± 21,9	≤ 350,0	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
	Сульфаты	172,7 ± 20,7	≤ 500,0	мг/дм3	ГОСТ 4389-72
	Железо	0,21 ± 0,05	≤ 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
	Фтор	0,88 ± 0,13	≤ 1,5	мг/дм3	ГОСТ 4386-89
	Марганец	0,05 ± 0,01	≤ 0,10	мг/дм3	ГОСТ 4974-2014
	Медь	< 0,005	≤ 1,0	мг/дм3	ГОСТ 31866-2012
	Свинец	0,0042 ± 0,0013	≤ 0,01	мг/дм3	ГОСТ 31866-2012
	Кадмий	< 0,0002	≤ 0,001	мг/дм3	ГОСТ 31866-2012
	Цинк	0,055 ± 0,016	≤ 1,0	мг/дм3	ГОСТ 31866-2012
	Мышьяк	< 0,002	≤ 0,01	мг/дм3	МУ 31-09/04

Дополнительные сведения:



Протокол лабораторных исследований	Код формы: Ц.7.02, издание 4
№ 2203 от 17 июня 2019 г.	стр. 2 из 2